Kommentierte entomofaunistische Bibliographie des Schwalm-Eder-Kreises in Hessen, Stand 16. x. 2008

Rolf Angersbach

Rolf Angersbach, Küstriner Straße 6, D-34212 Melsungen, Deutschland; rolf.angersbach@arge-helep.de

Zusammenfassung: Es wird eine erste Zusammenstellung aller publizierten Arbeiten zur Entomofaunistk des Schwalm-Eder-Kreises in Nordhessen vorgestellt. Dabei konnten 90 Titel gefunden werden.

Annotated entomofaunistic bibliography of the county Schwalm-Eder-Kreis in northern Hesse (Germany), last update 24. iv. 2008

Abstract: A preliminary compilation of the entomofaunistic publications of the Schwalm-Eder-Kreis (county of Schwalm-Eder) in northern Hesse is published, containing 90 entries.

Einleitung

Im Rahmen der entomologischen Arbeit während des Magerrasenprojektes des NABU Schwalm-Eder reifte die Idee zur Erstellung einer Bibliographie der entomofaunistischen Literatur über den Schwalm-Eder-Kreis. Erfaßt wurden nur publizierte, allgemein zugängliche Arbeiten; Diplomarbeiten und unveröffentlichte Gutachten wurden nicht aufgenommen. Zu einigen Arbeiten gibt es kurze Kommentare zur Publikation.

Nach den Schwalm-Eder-Kreis behandelnden Literaturzitaten wurde in der Bibliothek des Kasseler Naturkundemuseums, in der Universitätsbibliothek Kassel, der Bibliothek des Autors, der Bibliothek des Lebendigen Bienenmuseums sowie durch eine Rundfrage an entomologisch arbeitende Kollegen nachgeforscht.

Die Arbeit von Brockmann (1990) deckte zwar einen größeren Raum ab (ganz Hessen), aber dafür nur die Lepidopterenfaunistik, nicht auch andere Insektengruppen.

Sollten noch weitere Publikationen bekannt sein, bitte eine Mitteilung an den Autor.

Teilweise kommentierte Bibliographie

Abkürzung: SEK = Schwalm-Eder-Kreis (nur in Anmerkungen)

Angersbach, R. (1991): Untersuchung zur Populationsdynamik von Tagfaltern im DBV-Schutzgebiet Langenberg. — Avifaunistischer Sammelbericht für den Schwalm-Eder-Kreis **1989/90:** 122–125; Schwalmstadt.

Erste längerfristige Untersuchung aus dem SEK zu Tagfaltern auf einem naturschutzgerecht gepflegtem Biotop.

Angersbach, R. (1999): Ein Vorkommen des Esparsetten-Widderchens (*Zygaena carniolica*) im Fuldatal. — Avifaunistischer Sammelbericht für den Schwalm-Eder-Kreis **1998/99:** 102–104; Schwalmstadt.

Langfristige Erhebung der Population von *Z. carniolica* über 13 Jahre auf einem Kalkmagerrasen.

Angersbach, R. (2002): Ein Erstnachweis von *Brachionycha nubeculosa* (Esper, 1785) (Lepidoptera: Noctuidae) im Schwalm-Eder-Kreis. — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **23** (1/2): 88; Frankfurt am Main.

Angersbach, R. (2004): Erste Ergebnisse zur Verbreitung von *Thyris fenestrella* (Scopoli, 1763) in Hessen (Lepidoptera: Thyrididae). — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **25** (1/2): 45–46; Frankfurt am Main.

Angersbach, R. (2006): Die Großschmetterlingsfauna (Makrolepidoptera) des Halberg bei Neumorschen. — Philippia **12** (3): 263–268; Kassel.

Die Ergebnisse der Untersuchungen zur Falterfauna im Magerrasenprojekt des NABU Schwalm-Eder werden vorgestellt. Ihre Einteilung in die verschiedenen Lebensräume wird aufgezeigt.

Angersbach, R., & Flügel, H.-J. (2001): Über einige (Insekten-) Neubürger im Schwalm-Eder-Kreis. — Avifaunistischer Sammelbericht für den Schwalm-Eder-Kreis **1999/2000:** 97–101; Schwalmstadt.

Die im Rahmen der Magerrasenkartierung Schwalm-Eder erhobenen Daten zur Verbreitung von Wespenspinne, Blutzikade und Streifenwanze werden mittels kurz kommentierter Verbreitungskarten dargestellt.

Angersbach, R., Cloos, T., & Stübing, S. (2002): Der Warzenbeißer im Schwalm-Eder-Kreis. — Avifaunistischer Sammelbericht für den Schwalm-Eder-Kreis **2000/2001:** 119–120; Schwalmstadt.

Zusammenfassende Abhandlung über die Situation des Warzenbeißers im SEK in historischer und aktueller Sicht.

Angersbach, R., Flügel, H.-J., Cloos, T., Deöpke, C. & Stübing, S. (2008): Verbreitungsatlas der Heuschrecken (Insecta: Saltatoria) des Schwalm-Eder-Kreises (Nordhessen). — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **5:** 3–79; Knüllwald.

Die Ergebnisse fünfjähriger Freilanduntersuchungen werden detailliert vorgestellt.

Apfel, W., & Flügel, H.-J. (2006): Die Kurzflügelkäfer (Coleoptera: Staphylinidae) aus den Barberfallen vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **12** (3): 249–254; Kassel.

Die während des Magerrasenprojektes am Halberg angefallenen Kurzflügelkäfer werden diskutiert.

Cloos, T., Flügel, H.-J., & Angersbach, R. (2000): Nabu-Biotopschutz: Magerrasen und Heiden im Schwalm-Eder-Kreis. — Jahrbuch des Schwalm-Eder-Kreises **2001:** 174–178; Homberg/Efze.

Kurze Einführung in das Projekt mit Beschreibung der Vorhaben zur Erfassung der Entomofauna.

Cloos, T., & Remane, R. (2006): Die Zikaden (Auchenorrhyncha) des Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **12** (3): 233–242; Kassel.

Die Zikaden vom Halberg werden dargestellt und ihre Zeigerfunktion kurz erläutert.

Cloos, T., & Stübing, S. (1996): Vorläufige Artenliste der Libellen des Schwalm-Eder-Kreises. — Avifaunistischer Sammelbericht für den Schwalm-Eder-Kreis **1995/96:** 144–145; Schwalmstadt

Die Autoren geben einen Zwischenbericht über die Libellenkartierung. Brücksichtigung fanden etwa 50% des Kreisgebietes.

Fischer, F., Hering, D., Hoffmann, A., Widdig, T., & Bohle, W. (1992): Beitrag zur Kenntnis der Wasserinsektenfauna Nordwest-Hessens. Teil 1: Köcherfliegen (Trichoptera). — Lauterbornia **12:** 21–55; Dinkelscherben.

Flügel, H.-J. (1999): Phänologie und Blütenbesuch bei Dickkopffliegen (Diptera: Conopidae). — Philippia **9** (2): 95–101, Kassel.

Flügel, H.-J. (2000a): Erste Nachweise von *Cheilosia gigantea* (Zetterstedt, 1838) in Hessen (Diptera: Syrphidae). — Entomologische Zeitschrift **110** (8): 250–251; Stuttgart.

Flügel, H.-J. (2000b): Kalkmagerrasen in Nordhessen: Über aculeate Wespenfunde bei Neumorschen als Beispiel für die Artenarmut der nordhessischen Insektenfauna. — Beiträge der Hymenopterologen-Tagung in Stuttgart (6.–8. x. 2000) (Tagungsband): 45–47; Stuttgart (Staatl. Mus. Naturkunde).

Flügel, H.-J. (2001): Erste Ergebnisse zur Dickkopffliegen-Fauna des Schwalm-Eder-Kreises (Diptera: Conopidae). — Philippia **10** (1): 5–15; Kassel.

Flügel, H.-J. (2002): Die Kastanienminiermotte im Schwalm-Eder-Kreis. — Avifaunistischer Sammelbericht für den Schwalm-Eder-Kreis **2000/2001:** 121–124; Schwalmstadt.

Flügel, H.-J. (2003): Wespenfunde am Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald (Hymenoptera: Aculeata et Gasteruptiidae). — Philippia **11** (1): 1–16; Kassel.

Flügel, H.-J. (2004a): *Triglyphus prius* (Loew 1840), eine eigenwillige Zwerg-Schwebfliege (Diptera: Syrphidae). — Philippia **11** (3): 235–238; Kassel.

Flügel, H.-J. (2004b): Schwebfliegenfunde am Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald (Diptera: Syrphidae). — Philippia **11** (3): 239–252; Kassel.

Flügel, H.-J. (2004c): Beobachtungen bei Wildbienen im Frühjahr 2003. — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **1** (1): 35–36; Knüllwald.

Flügel, H.-J. (2004d): Erfassung des Artenspektrums auf dem Gelände des LBMK. — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **1:** 36–39; Knüllwald.

Flügel, H.-J. (2004e): Wildbienenfunde am Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald (Hymenoptera Aculeata: Apidae). — Philippia **11** (4): 259–280; Kassel.

Flügel, H.-J. (2005a): Beobachtungen bei Wildbienen und anderen blütenbesuchenden Insekten im Frühjahr 2002. — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **2:** 81–82; Knüllwald.

Flügel, H.-J. (2005b): Erfassung des Artenspektrums auf dem Gelände des LBMK. — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **2:** 83–84; Knüllwald.

Flügel, H.-J. (2007a): Beobachtungen an Blüten und Blütenbesuchern im Frühjahr 2006. — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **4:** 90–91; Knüllwald.

Flügel, H.-J. (2007b): Erfassung des Artenspektrums auf dem Gelände des LBMK. — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **4:** 92–96; Knüllwald.

Flügel, H.-J. (2007c): Bienen (Hymenoptera Aculeata: Apidae) vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **13** (1): 29–36; Kassel.

Flügel, H.-J. (2007d): Wespen und Ameisen (Hymenoptera Aculeata (excl. Apidae) et Gasteruptiidae) vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **13** (1): 37–44; Kassel.

Flügel, H.-J. (2007e): Schwebfliegen-Nachweise (Diptera: Syrphidae) vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **13** (1): 45–52; Kassel.

Flügel, H.-J. (2007f): Dickkopffliegen-Nachweise (Diptera: Conopidae) vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **13** (1): 53–58; Kassel.

Flügel, H.-J. (2008a): Beobachtungen an Blüten und Blütenbesuchern im Frühjahr 2007. — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **5:** 92–93; Knüllwald.

Flügel, H.-J. (2008b): Stand der Erfassung des Artenspektrums auf dem Gelände des Lebendigen Bienenmuseums Knüllwald bis Januar 2008. — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **5:** 94–95; Knüllwald.

Flügel, H.-J. (2008c): Der Asiatische Marienkäfer *Harmonia axyridis* Pallas, 1793 nun auch in Nordhessen (Coleoptera: Coccinellidae). — Philippia **13** (3): 217–222; Kassel.

Flügel, H.-J. (2008d): Erster Nachweis der Feldwespe *Polistes nimpha* (Christ, 1791) im Schwalm-Eder-Kreis (Hymenoptera: Aculeata, Vespidae). — Entomologische Zeitschrift, **118** (4): 179–182; Stuttgart.

Flügel, H.-J., & Angersbach, R. (2003): Erste Nachweise landlebender Köcherfliegen im Schwalm-Eder-Kreis (Trichoptera: Gattung *Enoicyla*). — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **24** (1/2): 79–81; Frankfurt am Main.

Auswertung von Bodenfallenbeifängen von 2 verschiedenen Biotopen, Kalkmagerrasen am Halberg/Neumorschen und stillgelegter Bahndamm in Niederbeisheim.

Flügel, H.-J., & Angersbach, R. (2006): Heuschrecken, Ameisengrillen, Schaben und Ohrwürmer (Orthoptera, Blattodea et Dermaptera) am Halberg, einem Kalkhügel bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **12** (3): 221–224; Kassel.

Unter anderem findet sich hier der erste dokumentierte hessische Nachweis der Ameisengrille.

Flügel, H.-J., & Angersbach, R. (2007a): Floristische und entomofaunistische Beobachtungen auf den Banketten der A7 bei der Raststätte Hasselberg (Nordhessen) unter besonderer Berücksichtigung der Heuschreckenfauna (Saltatoria). LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **4:** 60–69; Knüllwald.

Flügel, H.-J., & Angersbach, R. (2007b): Weitere floristische und faunistische Beobachtungen sowie künftige Entwicklungsmöglichkeiten vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **13** (1): 73–82; Kassel.

Flügel, H.-J., Angersbach, R., Stübing, S., Gelpke, C. & Cloos, T. (2008): Rote Liste und Checkliste der Heuschrecken (Insecta: Saltatoria) des Schwalm-Eder-Kreises (Nordhessen). — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **5:** 80–88; Knüllwald.

Flügel, H.-J., & Höhner, W. (2007): Käferfunde (Coleoptera excl. Carabidae) aus den Barberfallen auf den Banketten der A7 bei der Raststätte Hasselberg (Nordhessen). — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **4:** 77–87; Knüllwald.

Frommer, U., Flügel, H.-J., Falkenhahn, H.-J., & Schmalz, K.-H. (2001): Über das Vorkommen der Mauerbiene *Osmia anthocopoides* (Schenck 1853) in Hessen (Hymenoptera: Apidae). — Hessische Faunistische Briefe **20** (2/3): 50–52; Darmstadt.

Geller-Grimm, F. (1996): Faunistische Bearbeitung der Raubfliegen Hessens (Diptera: Asilidae). — Mitteilungen der Pollichia **83:** 243–282; Bad Dürkheim.

Zusammenstellung von Raubfliegenfunden aus ganz Hessen mit einigen Nachweisen aus dem SEK von Franz Malec.

Haybach, A., & Schmidt, T. (1997): Ein Beitrag zur Kenntnis der Heptageniidae-Fauna im nördlichen Hessen mit einem Nachweis von *Rhitrogena germanica* Eaton (Ephemoptera: Heptageniidae). — Lauterbornia **31:** 41–48; Dinkelscherben.

Hering, D., & Eckstein, R. (1991): Zum Vorkommen von *Oligoneuriella rhenana* (Imhoff 1852) und *Potamanthus luteus* (Linnaeus 1789) in der Eder bei Felsberg (Insecta: Ephemeroptera). — Hessische Faunistische Briefe **10** (4): 63; Darmstadt.

Höhner, W., & Flügel, H.-J. (2006): Weitere Käferfunde (Coleoptera excl. Carabidae et Staphylinidae) aus den Barberfallen und Kescherfängen vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **12** (3): 255–262; Kassel.

Ingrisch, S. (1979): Regionalkataster des Landes Hessen. Die Orthopteren, Dermapteren und Blattopteren (Insecta: Orthoptera, Dermaptera, Blattoptera) von Hessen. — 99 S., Saarbrücken (Uni Saarland).

Bei der ersten landesweiten Erfassung der Orthopteroidea wurde natürlich auch der SEK mitbearbeitet.

Knatz, L. (1883): Versuch einer Aufstellung und Begründung einer Lokalfauna für Kassel und Umgegend. — Abhandlungen und Berichte des Vereins für Naturkunde Cassel **29/30:** 71–89; Kassel.

Makrolepidoptera hauptsächlich aus Kassel, nur einige Nachweise aus dem nördlichen SEK.

Kock, D. (2003): Lausfliegen in Hessen (Diptera: Hippoboscidae). — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **23** (4): 217–224; Frankfurt am Main.

Hessenweite Zusammenstellung des Kenntnisstandes zur Verbreitung der Lausfliegen. Nur wenige Hinweise aus dem SEK.

Korell, A., & Schaffrath, U. (2008): Ergänzungen zur *Carabus*-Fauna Nordhessens. — Philippia **13** (3): 223–228; Kassel.

Lehmann, W. (2007): Pflanzengallen (Zoocecidien) vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **13** (1): 21–28; Kassel.

Leonhardt, W. (1919): Die Orthopteren-Fauna der Umgebung Kassels. — Abhandlungen und Berichte des Vereins für Naturkunde Kassel **55:** 159–188; Kassel.

Die Fauna erfaßt nur den nördlichen Teil des SEK.

Menzel, F., & Flügel, H.-J. (2007): Trauermücken (Diptera: Sciaridae) aus Lichtfallen am Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald (Nordhessen). — Philippia **13** (2): 143–148; Kassel.

Morkel, C. (2006): Wanzen (Insecta: Heteroptera) vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **12** (3): 225–232; Kassel.

Neubaur, F. (1937): Ein Beitrag zur Saltatorien-Fauna des Knüllgebirges und der Rhön. — Decheniana **94:** 248–251; Bonn.

Nachweise, unter anderem des Warzenbeißers aus dem Knüllgebiet.

Nicolai, V., Garbe, H., Simon, M., & Schäfer, U. (1996): Ökologische Untersuchungen auf offengelassenen Tagebauflächen und auf unterschiedlich bewirtschafteten Agrarbrachen in Hessen. — Reihe Agrarökologie, Bern, Hannover (Verl. Haupt), 116 S.

Untersucht wurde im SEK das Gebiet des Borkener Sees, dabei wurden Heuschrecken, Wanzen, Laufkäfer, Ameisen, Bienen und Schmetterlinge bearbeitet.

Rudzinski, H.-G. (2003): *Fannia conspecta* sp. nov. — eine neue Fanniiden-Art der *canicularis*-Verwandtschaftsgruppe aus Deutschland (Diptera, Fanniidae). — Entomofauna **24** (9): 153–156; Ansfelden.

Eine neue Fliegenart wird beschrieben, das Typusmaterial fiel in den Barberfallen am Halberg an.

Rudzinski, H.-G., Flügel, H.-J. (2007): Fliegen (Diptera excl. Conopidae et Syrphidae) aus Barberfallen und Netzfängen vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **13** (1): 59–70; Kassel.

Schaffrath, U. (1994): Beitrag zur Kenntnis der Blatthorn- und Hirschkäfer (Coleoptera: Trogidae, Geotrupidae, Scarabaeidae, Lucanidae) in Nordhessen. — Philippia **7** (1): 1–60; Kassel.

Einige wenige Funde aus dem SEK.

Schaffrath, U. (1997): Beitrag zur Kenntnis der Blatthorn- und Hirschkäfer (Coleoptera: Trogidae, Geotrupidae, Scarabaeidae, Lucanidae) in Nordhessen, Nachtrag. — Philippia **8** (2): 121–130; Kassel.

Einige wenige Funde aus dem SEK.

Schmalz, K.-H. (2002): Die Arten der Bienengattung *Dufourea* (Hymenoptera: Apidae) in Hessen unter Berücksichtigung der Vorkommen der Kuckucksbiene *Biastes truncatus* (Hymenoptera: Apidae). — Philippia **10** (2): 79–100; Kassel.

Ausarbeitung über die hessische Situation der Gattung, mit einigen Nachweisen von A. Flügel aus dem SEK.

Schulz, W. (1986): Tagfalter — Schmetterlinge, die wir sehen. — Jahrbuch des Schwalm-Eder-Kreises **1987:** 62–65; Homberg/Efze.

Schulz, W. (1991): Die Bedeutung des Schutzes und der Pflege von Biotopen für die Artenerhaltung der Schmetterlinge. — Jahrbuch des Schwalm-Eder-Kreises **1992:** 126–132; Homberg/Efze.

Die folgenden Teile der „Schulz-Schmetterlingsfauna“ betreffen nur den mittleren Teil des SEK, und zwar den Altkreis Homberg.

Schulz, W. (1991): Die Tagfalter des Schwalm-Eder-Kreises (Nordhessen), des alten „Chattengaus“ I. Einleitung. — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **12** (3): 171–180; Frankfurt am Main.

Schulz, W. (1992a): Die Tagfalter des Schwalm-Eder-Kreises (Nordhessen), des alten „Chattengaus“ II. Spezieller Teil, Hesperiidae, Papilionidae, Pieridae. — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **12** (4): 247–254; Frankfurt am Main.

SCHULZ, W. (1992b): Die Tagfalter des Schwalm-Eder-Kreises, III. Spezieller Teil, Nymphalidae. — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **13** (1): 41-49; Frankfurt am Main.

SCHULZ, W. (1992c): Die Tagfalter des Schwalm-Eder-Kreises, IV. Spezieller Teil, Satyridae, Riodinidae, Lycaenidae. — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **13** (2a): 201–211; Frankfurt am Main.

SCHULZ, W. (1992d): Die Tagfalter des Schwalm-Eder-Kreises, V. Anhang zum Tagfalterteil. — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **13** (3): 239–248; Frankfurt am Main.

SCHULZ, W. (1994a): Die Spinner und Schwärmer des Schwalm-Eder-Kreises in Nordhessen, 1. Einleitung; urtümliche Überfamilien: Hepialoidea, Tineoidea, Cossoidea, Sesiodea, Zygaenoidea. — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **15** (1/2): 31–46; Frankfurt am Main.

SCHULZ, W. (1994b): Die Spinner und Schwärmer des Schwalm-Eder-Kreises in Nordhessen, 2. Bombycoide Gruppen, Drepanoidea. — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **15** (1/2): 69–85; Frankfurt am Main.

SCHULZ, W. (1995): Die „Spinner und Schwärmer" des Schwalm-Eder-Kreises (des alten „Chattengaus") in Nordhessen. — 3. Noctuoidea: Notodontidae, Lymantriidae, Arctiidae, Noctuidae: Nolinae. — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **15** (4): 507–530; Frankfurt am Main.

SCHULZ, W. (2007; postum bearbeitet von R. ANGERSBACH): Die Spanner des Schwalm-Eder-Kreises (des alten „Chattengaus") in Nordhessen (Lepidoptera: Geometridae). — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **28** (1/2): 35–59; Frankfurt am Main.

SCHULZ, W. (2008; postum bearbeitet von R. ANGERSBACH): Die Eulen (sensu lato) des Schwalm-Eder-Kreises (des alten „Chattengaus") in Nordhessen (Lepidoptera: Noctuidae, Pantheidae, Nolidae [partim]). — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **28** (3/4): 131–154; Frankfurt am Main.

SIEBERT, M. (1998): Wasserinsekten im Hyporhitral und Epipotamal der Fulda, einst und jetzt. — Lauterbornia **33:** 53–83; Dinkelscherben.

SOMMER, M., & FLÜGEL, H.-J. (2006): Die Laufkäfer (Coleoptera: Carabidae) aus den Barberfallen vom Halberg bei Neumorschen (Nordhessen, Fuldatal). — Philippia **12** (3): 243–248; Kassel.

SOMMER, M., & FLÜGEL, H.-J. (2007): Die Laufkäfer (Coleoptera: Carabidae) aus den Barberfallen auf den Banketten der A7 bei der Raststätte Hasselberg (Nordhessen). — LEBBIMUK, Abhandlungen und Berichte aus dem Lebendigen Bienenmuseum Knüllwald [ab 2007: Abhandlungen und Berichte aus dem Nabu-Zentrum für Blütenökologie Knüllwald], **4:** 71–76; Knüllwald.

STÜBING, S. (1994): Interessante Insektenfunde von 1988–1994 im Schwalm-Eder-Kreis. — Avifaunistischer Sammelbericht für den Schwalm-Eder-Kreis **1993/94:** 163–165, Schwalmstadt.

STÜBING, S. (2003): Vorkommen der seltenen Laufkäfer *Nebria livida* & *Omophron limbatum* bei Borken/Hessen. — Avifaunistischer Sammelbericht für den Schwalm-Eder-Kreis **2001/2002:** 112–114; Schwalmstadt.

STÜBING, S., & CLOOS, T. (2008): 21. Ein von zirka 1992 bis 2001 bodenständiges Vorkommen des Resedafalters *Pontia daplidice* (LINNAEUS, 1758)/*edusa* (FABRICIUS, 1777) in Nordhessen, mit einigen ökologischen Beobachtungen (Lepidoptera: Pieridae). — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N.F. **28** (3/4): 117–119; Frankfurt am Main.

STÜBING, S., CLOOS, T., & GELPKE, C. (2005): Die Libellen des Tagebaus Gombeth (Schwalm-Eder-Kreis, Nordhessen. — Avifaunistischer Sammelbericht für den Schwalm-Eder-Kreis **2002/2003:** 125–128; Homberg/Efze.

STÜBING, S., CLOOS, T., KORN, M., PATRZICH, R., ROLAND, H.-J. (2007): Arbeitskreis Libellen in Hessen: Aktuelle Entwicklungen und Verbreitungsatlas der Libellen Deutschlands. — Jahrbuch Naturschutz in Hessen **11:** 30–35; Niedenstein.

In einem Abschnitt wird auf die Libellenfauna des SEK eingegangen.

STÜBING, S., & GELPKE, C. (2003): Früher Schilfjäger (*Brachytron pratense*) und Kleine Zangenlibelle (*Onychogomphus forcipatus*) — zwei für den Schwalm-Eder-Kreis neue Libellenarten. — Avifaunistischer Sammelbericht für den Schwalm-Eder-Kreis **2001/2002:** 114–116; Schwalmstadt.

STÜBING, S., & GOTTSCHALK, K. (2003): Schützenswerte Tierwelt. — S. 44–51 *in:* NITSCHE, S., & NITSCHE, L. (Hrsg.), Naturschutzgebiete in Hessen. — Band **2:** Stadt Kassel, Landkreis Kassel und Schwalm-Eder-Kreis. — Zierenberg (Cognitio), 256 S.

VOWINKEL, K. (1988): Besiedelung hessischer Salz-, Asche- und Braunkohlenhalden durch Carabiden. — Hessische Faunistische Briefe **8** (4): 70–75; Darmstadt.

Laufkäfermeldungen von der Müllkippe Dosenberg bei Borken.

WEBER, L. (1903): Verzeichnis der bei Cassel in einem Umkreis von ungefähr 25 Kilometer aufgefundenen Coleopteren. — Abhandlungen und Berichte des Vereins für Naturkunde zu Cassel **68:** 97–212; Kassel.

Bringt einige Nachweise aus der Region um Fritzlar.

WEBER, L. (1912): Verzeichnis der im Kreis Melsungen und Rotenburg bisher aufgefundenen Bienen. — Abhandlungen und Berichte des Vereins für Naturkunde zu Cassel **74–76:** 147–153; Kassel.

WOLF, B. (2008): Nachweise von Köcherfliegen (Trichoptera), Steinfliegen (Plecoptera) und Eintagsfliegen (Ephemeroptera) am Halberg bei Neumorschen (Hessen, Schwalm-Eder-Kreis). — Philippia **13** (3): 245–248; Kassel.

WOLF, B., ANGERSBACH, R., & FLÜGEL, H.-J. (2007): Die Köcherfliegen (Trichoptera) des Schwalm-Eder-Kreises — ein erster Überblick. — Lauterbornia, Dinkelscherben, **61:** 57–66.

WULFHORST, J. (1991): Effects of thermal and organic pollution on macroinvertebrate communities in the river Schwalm, a northern Hesse stream (FRG). — Verhandlungen des Internationalen Vereins für Limnologie **24:** 2149–2155; Stuttgart.

Weitere Literatur

BROCKMANN, E. (1990): Kommentierte Bibliographie zur Faunistik der hessischen Lepidopteren. — Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, Frankfurt am Main, **Supplementum 10:** 1–324.

Eingang: 11. XII. 2007, 20. III. 2008, 24. IV. 2008, 16. X. 2008

ISSN 0723-9912